IC-VH37MFT IC-UH37MFT

UHF帯

一般業務用携帯型無線機

最高水準の防水・防塵性能を備えたコンパクトボディに快適機能を凝縮

Dust proof

Water proof

最高水準の防水／防塵性能IP57を実現

本体嵌合部の随所にシール材を使用することで、JIS保護等級7（防浸形※1）保証の優れた防水性能とJIS保護等級5（防塵形※2）相当の防塵性能を実現。

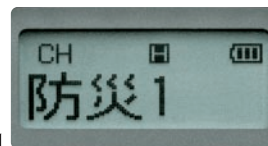
※1 JIS保護等級7防浸形：最下部が水面下1mで30分間水中に没しても内部に水が入らないもの。
※2 JIS保護等級5防塵形：無線機の所定の動作および安全性を阻害する塵やほこりの浸入がないもの。

エマージェンシーキーを新搭載

天面にエマージェンシーキー（緊急呼び出しボタン）を搭載。緊急事態発生時に、素早く連絡することができます。

漢字表示も可能なフルドットLCD採用

新たにフルドットLCDを採用し、漢字表示にも対応。視認性を高めることで、スムーズな操作と素早い対応を可能にしています。

漢字表示例

優れた防水／防塵性能と高音質を両立

防水／防塵性能を高めながら、新スピーカーの採用により優れた音質を実現。さらに、内蔵マイク周辺部を改良することで、入力音質も向上しています。

5W出力＆軽量コンパクトボディ

幅56.0×高さ99.2×奥行き30.9mm（BP-246装着時）、約270g（BP-246、アンテナ含む）の軽量コンパクトなボディでありながら、5Wの高出力を実現しています。

堅牢ボディ

外装材にポリカーボネイト樹脂、内部にはアルミダイキャスト製シャーシを用いたモノコック構造により、堅牢ボディを実現しています。

選べる3種のリチウムイオン電池

ニーズに合わせて選べる3種類のリチウムイオンバッテリーパックを用意。BP-220Lなら5W機でも、約16時間の長時間運用が可能です。

バッテリー別運用時間の目安　（受信5：送信5：待受け90の運用状態にて）

	送信出力1W機	送信出力5W機
BP-246（オプション）<7.2V、1700mAh>	約14時間	約9時間
BP-233（オプション）<7.4V、1800mAh>	約15時間	約10時間
BP-220L（オプション）<7.4V、2800mAh>	約24時間	約16時間

3タイプの呼び出し機能

個別呼び出し、グループ呼び出し、一斉呼び出しの選択が可能。
状況に応じて、効率的な連絡ができます。

その他の機能

●コンパンダ機能 ●クローニングによるカスタマイズ機能 ●余裕のスピーカー出力（500mW） ●アンサーバック機能 ●ポケットビープ®機能 ●Pベル機能 ●CTCSS/ CDCSS機能 ●バッテリー残量表示機能 ●LCDバックライト機能 ●セルフチェック機能 ●パワーセーブ機能 他

IC-UH37MFT

RoHS指令対応

一般業務用携帯型無線機

IC-VH37MFT VHF帯
IC-UH37MFT UHF帯

技術基準適合証明取得機種

主な定格

	IC-VH37MFT	IC-UH37MFT
周波数範囲	142～162.0375MHz帯	450～470MHz帯
送信出力	5W／1W +20%、−50%（5W/1Wの切替はクローニングで設定）	
受信感度	2μV以下（20dB NQ）	0.35Vμ以下（12dB SINAD）
スピーカー出力	500mW以上（8Ω負荷、10%歪時）	
電源電圧	BP-220L 7.4V 2800mAh Li-ion電池 BP-233 7.4V 1800mAh Li-ion電池 BP-246 7.2V 1700mAh Li-ion電池	
消費電流（5W機）	送信時 1.8A（TYP） 受信時 220mA（TYP） 待ち受け時 70mA（TYP）	
使用温度範囲	−20℃～+60℃	
寸法	幅56mm×高さ99.2mm×奥行き30.9mm（BP-246装着時）	
重量	約270g（アンテナ、BP-246装着時）	

グレードアップオプション

●BP-220L、BP-233、BP-246、HM-130以外の別売品については防水性能を保証していません。

アイコム株式会社 〈東証1部、大証1部上場〉 本 社 547-0003 大阪市平野区加美南1丁目1-32 www.icom.co.jp

高品質がテーマです。

■ 信用とアフターサービスの店

株式会社 インカム

0120-248-348

■京都オフィス
〒617-0003
京都府向日市森本町前田27番地10
Phone:075-925-0621 Fax:075-925-0622
URL:http://www.incom.ne.jp/

■東京オフィス
〒167-0051
東京都杉並区荻窪4丁目32番10号 第一健康ビル7F
Phone: 03-5347-0481 Fax: 03-5347-0482

北海道営業所	003-0806	札幌市白石区菊水6条2丁目2-7	TEL 011-820-3888
仙台営業所	983-0857	仙台市宮城野区東十番丁54-1	TEL 022-298-6211
東京営業所	103-0007	東京都中央区日本橋浜町3丁目42-3	TEL 03-5847-0722
名古屋営業所	468-0066	名古屋市天白区元八事3丁目249	TEL 052-832-2525
大阪営業所	547-0004	大阪市平野区加美鞍作1丁目6-19	TEL 06-6793-0331
広島営業所	733-0842	広島市西区井口3丁目1-1	TEL 082-501-4321
四国営業所	760-0071	高松市藤塚町3丁目19-43	TEL 087-835-3723
九州営業所	815-0032	福岡市南区塩原4丁目5-48	TEL 092-541-0211

⚠注意 正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

●定格・仕様・外観等は改良のために予告なく変更することがあります。
●製品の色は印刷の関係上、実際のものと多少違うことがあります。
●アイコム株式会社、アイコム、ICOMロゴ、ポケットビープはアイコム株式会社の登録商標です。
●カタログに掲載の無線機を使用するには、電波法に従い総合通信局に申請し、免許を受ける必要があります。

2006年12月作成 OSE513